ECONOTEC&KnowIt

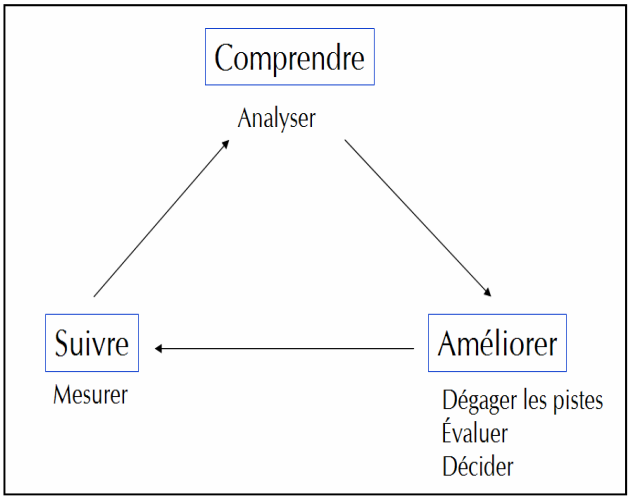
EPS Coach V 01.02

Une méthode ayant fait ses preuves ….

EPS Coach est basé sur la méthode **EPS** (Energy Potential Scan) appliquée sur plus de 50 sites industriels pour la réalisation d'audit énergétique.

Cette méthode se propose d'accompagner les responsables dans une démarche de maîtrise des consommations énergétiques et des émissions de gaz à effet de serre en permettant de :

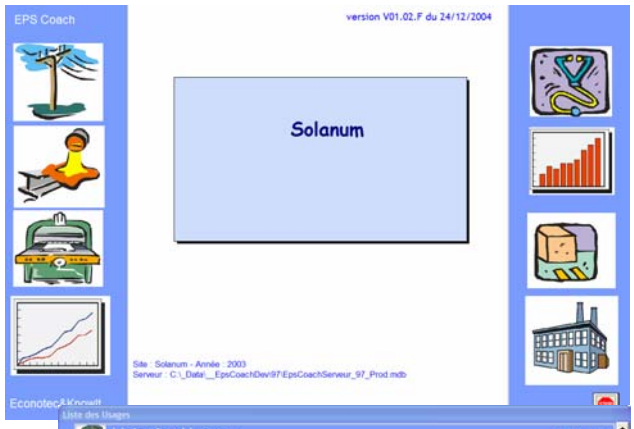
- comprendre la structure des consommations et émissions;
- de dégager et qualifier les pistes d'améliorations envisageables, d'en évaluer l'impact sur les consommations / émissions et les investissements nécessaires;
- d'assurer le suivi des indices d'efficience.

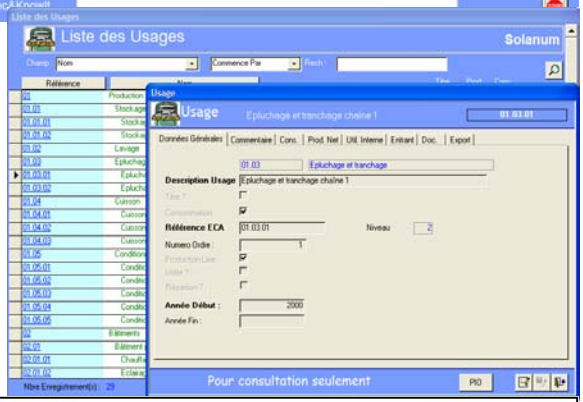


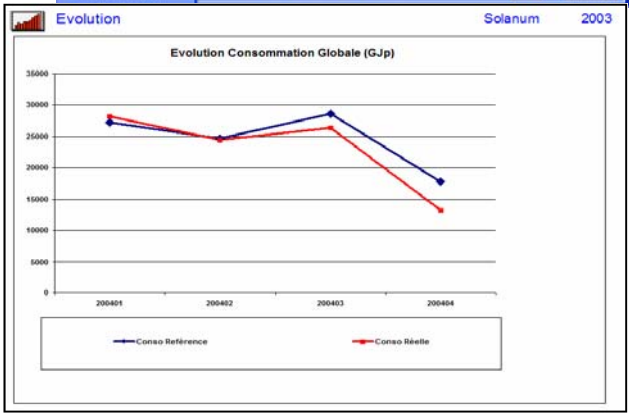
… à la disposition de tous.

Le progiciel fournit des interfaces simples et conviviales permettant notamment :

- de récupérer les EPS réalisés dans le cadre des accords de branche;
- de structurer la matrice des consommations par la définition :
  - des vecteurs et de leurs paramètres de conversion en énergie primaire et en quantité de gaz à effet de serre;
  - des familles de produits présentant un comportement en matière d'exigence énergétique comparable;
  - des usages de l'énergie.
- d'enregistrer les consommations année par année et site par site;
- de quantifier rapidement les pistes d'amélioration, leurs implications financières et techniques;
- d'encoder les relevés périodiques des consommations et données de production;
- de gérer les documents internes (explication des hypothèses) ou externes (notes d'orientation) liés à la démarche;
- d'échanger des données entre les différents intervenants.







EPS Coach permet, à partir des données encodées, la réalisation de multiples traitements tels que :

- le calcul des bilans de consommations et d'émissions;
- le calcul des consommations et émissions spécifiques pour les différents produits;
- le calcul des indices IEE et IGES;
- le suivi de l'évolution périodique des consommations, émissions et des indices liés.

Un encodage simplifié

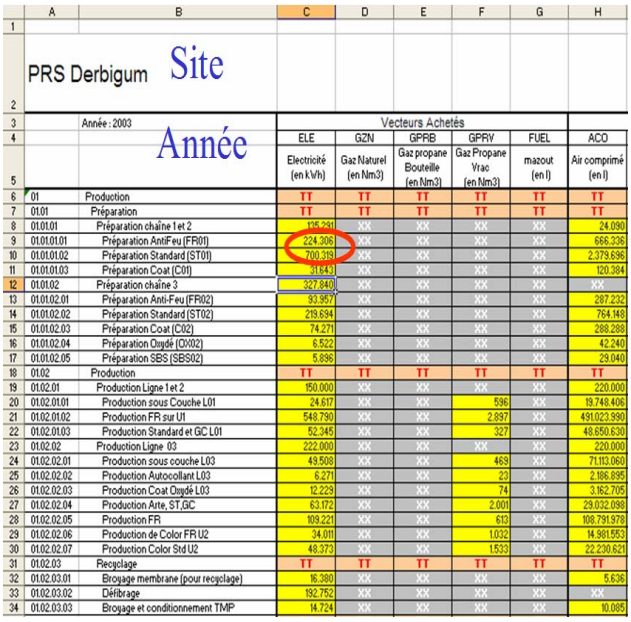
Les consommations sont encodées dans des feuilles Excel générées automatiquement par EPS Coach sur base des données entrées dans l'application (Vecteur, produit, usage).

Les consommations se trouvant dans la base de données peuvent être synchronisées avec le tableau Excel mis à jour.

Cette méthode permet la récolte des données dans un environnement simple adapté aux besoins de calcul des utilisateurs.

Elle assure :

- une communication efficace et aisée entre les différents partenaires;
- une mise à jour simplifiée des tableaux année après année;
- une documentation aisée des hypothèses prises en compte dans l'évaluation des consommations.



Une base de données souple et ouverte

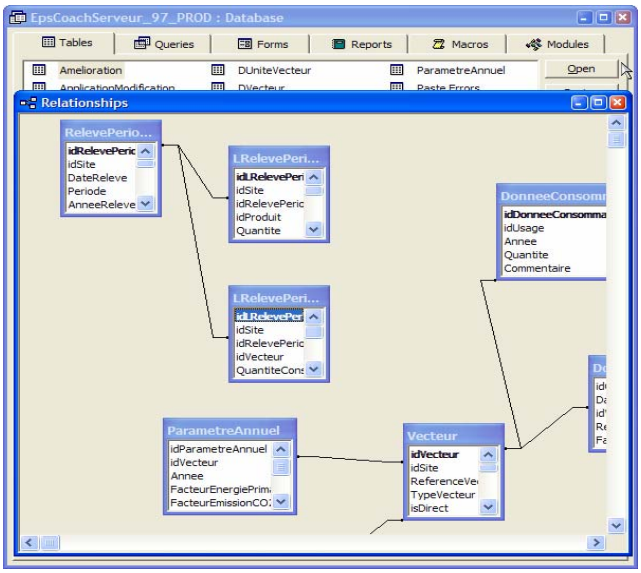
Dans un souci de performance et de flexibilité, EPS Coach utilise une base de données relationnelle développée en Access.

Cette option assure un transfert aisé de tout ou partie des données vers les autres outils de la suite Office Pro et SQL Server.

Elle rend également possible l'intégration de données provenant de systèmes d'information internes.

EPS coach est disponible dans les versions suivantes d'Office Pro:

- 97;
- 2000;
- XP;
- 2003.



Pour se procurer et utiliser le programme :

Les programmes et mode d'emploi sont disponibles sur notre site :
http://www.econotec.be/EPSCoach/

Les données suivantes permettent d'accéder aux répertoires de téléchargement
User : epscoach PW : jp0therscount

Numéro de licence

L'utilisation du programme nécessite un numéro de licence.
Celui-ci est attribué par la Région Wallonne sur simple demande.

Notre adresse de contact : EPSCoach@econotec.be